OBSAH:

PŘEDNÁŠKY:

1) **PRÁCE A ZKUŠENOSTI SE SEPARÁTOREM FRESSENIUS** 12
Jitka Bojarová, Miroslava Šulcová
TO FNKV, Praha 10

2) **PRÁCE A ZKUŠENOSTI SE SEPARÁTOREM TRIMA ACCEL** 12
Jaroslava Šaňková, Karolína Grafková
TO FNKV, Praha 10

3) **ERYTROCYTAFERÉZA – ODBĚRY ERYTROCYTŮ NA SEPARÁTORU ALYX** 12
Třebešková J., Landmesserová S., Řeháček V.
Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice a LF UK Hradec Králové

4) **VÝROBA TROMBOCYTŮ Z AFERÉZY DELEUKOTIZOVANÝCH OŠETŘENÝCH SYSTÉMEM INTERCEPT** 13
P. Černochová, B. Akulšinová, M. Fáberová, Y. Cieluchová, , J. Marcalíková
Fakultní nemocnice Ostrava, Krevní centrum

5) **MOŽNOSTI LÉČEBNÝCH ERYTROCYTAFERÉZ** 14
Pagáčová L., Pajtášová D., Geriová Š., Pečená N., Žogliková D., Kynclová M.
Autotransfuzní jednotka, Institut klinické a experimentální medicíny, Praha

6) **LÉČEBNÉ AFERÉZY Z POHLEDU TRANSFUZNÍ SESTRY** 14
Žogliková D., Pagáčová L., Pajtášová D., Geriová Š., Pečená N., Kynclová M.
Autotransfuzní jednotka, Institut klinické a experimentální medicíny, Praha

7) **TROMBOCYTY Z AFERÉZY – VÝROBA TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ A JEJICH VYUŽITÍ V LETECH 2004 – 2006** 15
Tužilová P., Švejkovská M., Řeháček V.
Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice a LF UK Hradec Králové

8) **NEOČEKÁVANÉ SITUACE V PRŮBĚHU DÁRCOVSKÝCH A TERAPEUTICKÝCH HEMAFERÉZ** 16
Z. Gašová
ÚHKT Praha

9) **PORUCHY FIBRINOLYTICKÝCH MECHANISMŮ Z HLEDISKA GENETICKÝCH DISPOZIC** 17
M. Penka[1], J. Gumulec[2], R. Richterová[2], M. Radina[2], L. Dušek[3], M. Kučerová[2], M. Brejcha[2], A. Buliková[1], P. Smejkal[1], Z. Čech[1]
OKH FN Brno[1] a Onkologické centrum JG Mendela Nový Jičín[2] & CBA MU v Brně[3]

10) **VYUŽITÍ METODY „TROMBIN GENERAČNÍ TEST" U WARFARINIZOVANÝCH PACIENTŮ** 19
Slánská M., Vytisková S., Zapletal O., Jordanová B., Selingerová R. M., Blatný J., Penka M.
Oddělení klinické hematologie, Fakultní nemocnice Brno, Pracoviště dětské medicíny

11) **MOŽNOSTI VYUŽITÍ PARAMETRU IPF – NEZRALÉ DESTIČKOVÉ FRAKCE V DIFERENCIÁLNÍ DIAGNOSTICE TROMBOCYTOPENIE U DĚTÍ** 20
*Selingerová R. M., Vytisková S., Zapletal O., Blatný J., Penka M., *Budínská E.*
Oddělení klinické hematologie, FN Brno, Pracoviště dětské medicíny
* Institut biostatistiky a analýz, MU Brno

12) **PROTIDESTIČKOVÁ LÉČBA A JEJÍ NEŽÁDOUCÍ ÚČINKY** 21
OKBH Železniční nemocnice - Praha

13) **APC REZISTENCE PŘI POUŽÍVÁNÍ HORMONÁLNÍCH KONTRACEPTIV** 22
Drábková D., Malíková I., Hájková J., Linhartová P., Kudrnová Z.
Centrální hematologické laboratoře a Trombotické centrum VFN, Praha 2

14) **PÉČE O PACIENTY S HEMOFILIÍ NA OKH FN BRNO** 23
Köhlerová S., Zapletal O., Blatný J., Fiamoli V., Penka M.
Oddělení klinické hematologie FN Brno – Pracoviště dětské medicíny

15) **SKLADOVÁNÍ A TRANSPORT TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ** 24
Kratochvílová B., Veselá I., Hubáčková L.
KN Liberec – transfuzní oddělení

16) **ZKUŠENOSTI S RYCHLOZMRAZOVAČEM DOMETIC MBF21** 24
Kristina Janečková, Dana Císařová
TO FNKV, Praha 10

17) **PŘEDTRANSFUZNÍ VYŠETŘENÍ NA TO KN LIBEREC** 25
Kohlová J., Veselá I., Procházková R.
KN Liberec - transfúzní oddělení

18) VÝBĚR KRVE K TRANSFUZI - SHODA I V JINÝCH SKUPINOVÝCH SYSTÉMECH NAŽ AB0 A RhD? 25
Dagmar Tomanová, Jarmila Hrubá, Růžena Herynková, Jaroslava Průšová
Transfuzní oddělení FN Plzeň

19) TRANSFUZNÍ PŘÍPRAVKY PRO VYSOCE SPECIALIZOVANOU LÉKAŘSKOU PÉČI 25
Vašulínová P., Langová M., Vacková M., Hladká J., Šerá K., Zemanová L., Kyselová D., Dusíková S.
Transfuzní oddělení a krevní banka Fakultní nemocnice Brno

20) ERYTROCYTY PRO INTRAUTERINNÍ TRANSFUZI 27
Jursová H., Zemanová O., Pejchalová A., Kaletová S., Adamcová M., Kocandová Z.
Transfuzní oddělení a krevní banka Fakultní nemocnice Brno

21) SPEKTRUM ANTIERYTROCYTÁRNÍCH PROTILÁTEK IDENTIFIKOVANÝCH U PACIENTŮ 28
Bohdanecká V., Štanderová I., Baťková Z., Pivková H., Řeháček V.
Transfuzní oddělení, LF UK a Fakultní nemocnice Hradec Králové

22) RUTINNÍ HODNOCENÍ MORFOLOGIE ČERVENÝCH KRVINEK 28
Bourková L., Hoblová J., Matýšková M., Novotný J., Penka M.,
Oddělení klinické hematologie FN Brno Bohunice

23) MORFOLOGICKÁ DIAGNOSTIKA U MYELODYSPLASTICKÉHO SYNDROMU 29
Cafourková H., Menglerová Z., Suchardová A., Chrzová J., Neuwirtová R.
Centrální hematologické laboratoře a Trombotické centrum VFN, Praha

24) VÝZNAM MORFOLOGIE PŘI DIAGNOSTICE CML. 30
A. Medková, M. Vyvialová, J. Gregůrková, A. Lapčíková, J. Juráňová, J. Indráková, M. Koupilová,
Hemato – onkologická klinika FN Olomouc

25) INFEKČNÍ MONONUKLEÓZA Z POHLEDU HEMATOLOGA 30
Jiřina Ševčíková, Lenka Kvíderová
Ústav klinické biochemie a hematologie, FN a LF UK Plzeň

26) MŮŽE TRANSPORT OVLIVNIT JAKOST TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ? 31
Kobzová V., Kautská J., Tesařová E., Jandová Z., Havlíčková M.
Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno

27) **VALIDACE V PRAXI – ZAVEDENÍ NOVÉHO POSTUPU DO VÝROBY TP** 32
Jiroušová J., Fojtová V., Procházková R.
KN Liberec, Transfúzní oddělení

28) **LIKVIDACE TRANSFUZNÍCH PŘÍPRAVKŮ PŘED PROPUŠTĚNÍM** 33
Vyziblová D., Vymazalová I., Pacasová R.
Transfuzní oddělení a krevní banka, Fakultní nemocnice Brno

29) **ZHODNOCENÍ PŘÍNOSU ISO CERTIFIKACE PRO PROVOZ TO OLOMOUC** 34
ŽákovaA., Galuszková D.
Transfuzní oddělení, FN Olomouc

30) **AUTOMATIZACE VÝROBY TRANSFÚZNÍCH PŘÍPRAVKŮ** 34
pplk.MUDr. Miloš Bohoněk
OHBKT ÚVN Praha

31) **NOVÁ ORGANIZACE SLUŽEB NA TRANSFUZNÍM ODDĚLENÍ PO ZMĚNĚ ZÁKONÍKU PRÁCE** 35
Michaličková H., Řeháček V.
Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice a LF UK Hradec Králové

32) **TRÉNINKY NA TRANSFUZNÍM ODDĚLENÍ A KREVNÍ BANCE FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO V ROCE 2006** 36
Langová M., Horváthová B., Pacasová R., Vyziblová D., Pejchalová A., Kupská L., Neničková M., Tesařová E.
Transfuzní oddělení a krevní banka Fakultní nemocnice Brno

33) **DIAGNOSTIKA MYELOMU V NAŠÍ LABORATOŘI** 37
Hončíková M.,Salačová P.,Slaninková J.,Gregora E.,Špaček M.,Kozák T.
OKH FNKV Praha

34) **NOVINKY V DIAGNOSTICE SYSTÉMOVÉ MASTOCYTÓZY** 37
Pavlíková Z., Daňová V., Kopecká I., Voglová J.
II. interní klinika - oddělení klinické hematologie,
Lékařská fakulta a Fakultní nemocnice Hradec Králové

35) **VYŠETŘENÍ TKÁNĚ LYMFATICKÝCH UZLIN POMOCÍ** 38
PRŮTOKOVÉHO CYTOMETRU
Vondráčková B., Šauerová R., Skálová M., Bušíková L., Karban J., Siebertová K.
Centrální hematologické laboratoře a Trombotické centrum VFN, Praha

36) **TRANSIETNÍ MYELOPROLIFERACE U NOVOROZENCE S DOWNOVÝM SYNDROMEM** 39
B. Jordanová[1], P. Blažková[1], D. Kocourková[1], S. Köhlerová[1], O. Zapletal[1], M. Penka[2], G. Vaňková[3], K. Toušovská[4], E. Mejstříková[5]
[1]OKH FN Brno, PDM, [2]OKH FN Brno, PMDV, [3]OLG FN Brno,
[4]KDO FN Brno, [5]CLIP-Ústav imunologie UK, II.LF, FN Motol, Praha

37) **DETEKCE RNA VIRU HEPATITIDY C V LIDSKÉ PLAZMĚ TESTEM COBAS AMPLISCREEN HCV** 40
Feistelová R., Hájková L., Radová M., Suchardová S., Jílková B., Řeháček V.
Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice a LF UK Hradec Králové

38) **NEHEMOPOETICKÉ KMENOVÉ BUŇKY** 40
A. Hrubá, Š. Rahmatová, I.Fales, Š Langkramer-Konrádová, P. Kobylka
ÚHKT Praha

39) **ODBĚR A ZPRACOVÁNÍ PUPEČNÍKOVÉ KRVE V BPK ČR** 41
O. Vápeníková, E. Hausnerová, H. Lukášková, K. Podzimková, P. Kobylka
ÚHKT, Banka pupečníkové krve ČR, Praha

40) **BANKA PUPEČNÍKOVÉ KRVE ČR** 42
Š. Rahmatová, I. Fales, P. Kobylka
ÚHKT Praha

GRAFICKÉ PŘEDNÁŠKY:

1) **VALIDACE TESTU HIV AG-AB FIRMY BIO-RAD** 45
Roučková D., Tokár Z.
Hematologicko-transfuzní oddělení, Nemocnice Písek

2) **SCREENING NEPRAVIDELNÝCH PROTILÁTEK U GRAVIDNÍCH** 45
Študlarová R., Tokár Z.
Hematologicko-transfuzní oddělení, Nemocnice Písek

3) **AUTOLOGNÍ PROGRAM V OBDOBÍ 2002 - 2006** 46
Procházková Z., Calábková M.
Transfuzní oddělení a krevní banka Fakultní nemocnice Brno

4) **POZITIVITA PŘÍMÉHO ANTIGLOBULINOVÉHO TESTU U DÁRCŮ KRVE** 47
Drešerová J., Kupská L.
Transfuzní oddělení a krevní banka Fakultní nemocnice Brno

5) **ROČNÍ ZKUŠENOSTI PROVOZU QUASARU IV PŘI VYŠETŘOVÁNÍ KREVNÍCH SKUPIN A SCREENINGŮ U DÁRCŮ A PACIENTŮ** 48
Jana Stachová, Petra Slavíková
Transfuzní oddělení FNKV Praha

6) **KRYOPROTEIN – NEDOCENĚNÝ TRANSFUZNÍ PŘÍPRAVEK** 49
Kocandová Z., Vyziblová D., Tesařová E., Pacasová R.
Transfuzní oddělení a krevní banka Fakultní nemocnice Brno

7) **FAKTORY OVLIVŇUJÍCÍ ČAS ODBĚRU PLNÉ KRVE** 50
Říhová V., Plačková L., Dudíková M.
Transfuzní oddělení a krevní banka Fakultní nemocnice Brno

8) **NAŠE ZKUŠENOSTI S PRACÍ NA ANALYZÁTORU ARCHITECT I2000** 50
Nixová D., Jarešová M., Dejmková J., Řeháček V.
Transfuzní oddělení, Fakultní nemocnice a LF UK Hradec Králové

9) **DIAGNÓZA MÜNCHHAUSENOVA SYNDROMU – KASUISTIKA** 52
Průchová B., Braunerová E., Klimešová L., Smékalová J., Slezák P.
Šumperská nemocnice a.s., Centrální laboratoř a hematologická ambulance

10) **VYUŽITÍ SELEKTIVNÍ DEPLECE ALOREAKTIVNÍCH T-LYMFOCYTŮ PŘI ALOGENNÍ TRANSPLANTACI HEMATOPOETICKÝCH KMENOVÝCH BUNĚK** 53
P.Vidláková[1], E.Matějková[1], D.Kyjovská[1], L. Lauerová[3], L.Hanák[3], I. Burešová[1], M.Penka[1], J.Michálek [1,2]
[1] Laboratoř experimentální hematologie a buněčné imunoterapie, Oddělení klinické hematologie, Fakultní nemocnice Brno
[2] I. dětská interní klinika, Fakultní nemocnice Brno
[3] Masarykův onkologický ústav, Brno

11) **VILÓZNÍ LYMFOCYTY u B-LYMFOPROLIFERATIVNÍCH CHOROB** 53
[1]R.Hoffmann, [2]R.Horáková, [3]M.Špaček
[1]Václavka spol.s r.o., [2]Nemocnice Na Františku,
[3]FN Královské Vinohrady Praha

12) **VLIV ANTIKOAGULAČNÍ LÉČBY DIKUMAROLY NA KOAGULACI** 54
Magda Zemanová, Petra Kudláčková, Jana Prellová, Ivana Picková
Laboratoř pro poruchy hemostázy, ÚHKT, Praha

13) **VYŠETŘENÍ PRIMÁRNÍ HEMOSTÁZY ANALYZÁTOREM PFA-100 U PACIENTŮ S FAMILIÁRNÍ HYPERCHOLESTEROLEMIÍ V LÉČBĚ LDL-AFERÉZOU** 54
Blažek M, Bláha M, Malý J, Bláha V, Pecka M, Slováček L
Univerzita Karlova v Praze – Lékařská fakulta v Hradci Králové,
FN Hradec Králové – II. interní klinika, Oddělení klinické hematologie

14) **MODIFIKOVANÁ VYŠETŘENÍ AGREGACÍ TROMBOCYTŮ U PACIENTŮ LÉČENÝCH LDL-AFERÉZOU** 55
Blažek M, Bláha M, Malý J, Bláha V, Pecka M, Slováček L
Univerzita Karlova v Praze – Lékařská fakulta v Hradci Králové,
FN Hradec Králové – II. interní klinika, Oddělení klinické hematologie